

## ZBE204

dvojitý kontaktní blok pro hlavu Ø22 2V šroubová svorka



### Hlavní parametry

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Řada výrobků                   | Harmony XB4<br>Harmony XB5  |
| Typ produktu nebo součásti     | Kontaktní blok  |
| Označení přístroje             | ZBE   |
| Prodej v nedělitelném množství | 5   |
| Stupeň krytí IP                | IP20 IEC 60529  |
| Složení a typ kontaktů         | 2 V   |
| Funkce kontaktu                | Závisle spínající   |
| Typ kontaktního bloku          | Dvojitý   |
| Použití kontaktů               | Standardní kontakty   |
| Připojení - svorky             | Šroubové svorky $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou EN 60947-1<br>Šroubové svorky $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky EN 60947-1 |

### Doplněk

|  |   |
|--|---|
| Hmotnost přístroje                       | 0,02 kg   |
| Nucené vypnutí                           | Ano EN/IEC 60947-5-1 dod. K   |
| Provozní zdvih                           | 1,5 mm V, změna elektrického stavu<br>4,3 mm celkový zdvih  |
| Ovládací síla                            | 3,4 N V, změna elektrického stavu   |
| Mechanická životnost                     | 10000000 cykly  |
| Krouticí moment                          | 0,8...1,2 N.m EN 60947-1  |
| Tvar hlavy šroubu                        | Příčný pozdriv č. 1<br>Příčný pozdriv č. 1<br>Perforovaný plochý Ø 4 mm<br>Perforovaný plochý Ø 5,5 mm  |
| Materiál kontaktu                        | Stříbrná slitina (Ag/Ni)  |
| Zkratová ochrana                         | 10 A patronová pojistka gG EN/IEC 60947-5-1   |
| [Ith] jmenovitý tepelný proud            | 10 A EN/IEC 60947-5-1   |
| [Ui] jmenovité izolační napětí           | 600 V 3 EN 60947-1  |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV EN 60947-1   |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud            | 1,2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1<br>0,27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1<br>0,1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1<br>3 A 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1<br>0,55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1<br>6 A 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1  |
| Elektrická životnost                     | 1000000 cycles AC-15 1 A 230 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycles AC-15 1.5 A 120 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycles AC-15 3 A 24 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycles DC-13 0.15 A 110 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycles DC-13 0.4 A 24 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4    | $\Lambda < 10\text{exp}(-7)$ 1 mA in clean environment EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 5 mA in clean environment EN/IEC 60947-5-4  |
| Montáž bloku                             | Čelní montáž  |
| Podmínky použití                         | Montáž na objímku tlačítka  |
| Označení el. složení                     | C10 2<br>M4 2<br>C2 3<br>C4 2<br>C6 2<br>C8 1<br>C13 3<br>M2 2  |

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

M8 2

Označení kompatibility

ZBE

## Životní prostředí

stupeň ochrany

TH

teplota okolí pro uskladnění

-40...70 °C

teplota okolního vzduchu pro provoz

-40...70 °C

standardy

EN/IEC 60947-1  
EN/IEC 60947-5-1  
EN/IEC 60947-5-4  
JIS C 4520  
UL 508  
CSA C22.2 č. 14

certifikace výrobku

BV  
CCC  
CSA  
DNV  
GL  
GOST  
LROS (Lloyds register of shipping)  
RINA  
UL

odolnost proti vibracím

5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6

odolnost proti otřesům

30 gn 18 ms akcelerace polovina sin. vlny IEC 60068-2-27  
50 gn 11 ms akcelerace polovina sin. vlny IEC 60068-2-27

## Contractual warranty

Záruční lhůta

18 měsíců